PTO/SB/105 (8-98)

Approved for use through 9/30/98. OBM 0651-0032

Patent and Trademark Of 1: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMD control number.

Declaration Power of Attorney For Patent Application 特許出願宣言書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書籍、国籍は下記の私の氏名の横に記載され た通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.
下記の名称の発明に関して領求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is heted below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
検出キット、それに用いられる制定プレート、検出方法、 評価方法、カエルビデロジェニンのポリクローチル抗体及び その製造方法	DETECTION KIT, MEASUREMENT PLATE THEREFOR, DETECTION METHOD, EVALUATION METHOD, POLYCLONAL ANTIBODY TO PROG VITELLOGENIN AND MANUFACTURING METHOD TREREOF
上記発明の明細書(下記の棚で×印がついていない場合は、 本書に添付)は、	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
ロ - 提出され来国田頭番号または特許協定条約	 was filed on as United States Application Number or PCT international Application Number
国際出願番号を とし、	and was amended on
(該当する場合) 月日に訂正されました。	(if applicable).
(該当する場合) 月 日に訂正されました。 私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	(if applicable). I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
	I hereby state that I have reviewed and understand the
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of

PTO/SB/105 (8-98)
Approved for use through 9/30/98. OEM 0651-0032
Patent and Trademark Of s: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act or 1995, no persons are required to respon to a collection of information unless it displays a valid CMD control number.

Declaration Japanese Language (日本語宣言書)

私は、合衆国法典第35編第119条(a) - (d)項又は第365条(b)に基ずき下記の、米国以外の国の少なくとも一方国を育定している特許協力条約365(a)項に基ずく国際出頭、又は外国での特許出限もしくは発明者証の出頭についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35. United states Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s), for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application beging a filing data before that of the application on

the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

	having a filing data before that of the application on which priority is claimed:
Prior Foreign Application(a) 外国での先行出額	Priority Not Claimed 優先権の主張なし
2002-167920 JAPAN (Country) (番号) (國名)	June 7, 2002 □ (Day/Month/Year Filed) (出額年月日)
私は、第35編米国法典119条(a)項に基いて下記の 国特許出類規定に記載された権利をここに主張いたします	注 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below:
(Application No.) (Filing Date) (出願母号) (出願日)	(Application No.) (Piling Pate) (出腹番号) (出額日)
私は、下記の米園法典第35編120条に基いて下記の国特許出頭に記載された権利、又は米国を指定している物協力条約365条(e)に基ずく権利をここに主張します。た、本出顧の各請求範囲の内容が米国法典第35編112第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米區特許出額に開示されていない限り、その先行米国出願書記日以降で本出願書の日本園内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条6項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。	## States Code, Section 120 of any United States ## application (a) or 366(c) of any PCT international ## application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior ## United States or PCT Information application in the manner provided by the first paragraph of Title 35.
(Application No.) (Filing Data) (出願書号) (出願日)	(Statue: Patepted Pending Abandoned) (現況:特許許可済、採属中、放棄語)
(Application No.) (Filing Data) (出願番号) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可法、保属中、放棄法)
私は、私自身の知識に基ずいて本宣音巻中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じることらいは基づく表明が全て国実であると情じいることらいな意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国、曲第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もはその両方により処罰されること。頭した、マはによる、大きによるはは、ないでは、といいないでは、といいないでは、といいないでは、といいないでは、といいないでは、といいないでは、といいないでは、といいないでは、ことを認識した、よってこれに検討のでとく宣誓を致します。	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeonardize the validity of the

PTO/88/105 (8-98) Approved for v: through 9/30/98. OEM 0651-0032

Patent and Trademark O. :: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information
unless it displays a valid CMD control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状:私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手統合を米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。 (弁理士、または代理人の氏名及び登録器号を明記のこと)

202-955-5771

POWER OF ATTORNEY As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(e) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith

更に同代理人としてカスタマーナンパー23353 に登録され た者を指名いたします。

and Registered practitioner(s) associated with Customer

David T. Nikaido Ronald P. Kananen Ralph T. Rader Carl Schaukowitch 22,663 24,104 28,772 Michael D. Fishman

Lee Chang Robert S, Green Brian K, Dutton Shawn B. Cage Toshikatsu Imaizumi

40,949 41,800 47,255 51,522 (Limited recognition)

香類送付先:

Send Correspondence to

RADER, FISHMAN & GRAUER PLLC 1233 20th Street, N.W. Suite 501 Washington, D.C. 20036

RADER, FISHMAN & GRAUER PLLC 1233 20th Street, N.W. Suite 501 Washington, D.C. 20036

直通電話連絡先:

(202)955-3750

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(202)955-3750

唯一のまたは第一発明者の氏名 Full name of sole or first inventor Akira Kawahara 河原 明 同発明者の著名 Inventor's signature Date Mer. 19th, 2004 日付平成16年11月19日 댐 Kuncipan. Residence Higashihirosima-shi, Hiroshima, Japan 広島県東広島市 Citizenship 图 籍 JAPAN 日本 郵便の宛先 〒739-2121 日本国広島県東広島市高屋町小谷 2751-112 Post Office Address 2751-112, Kodani, Takaya-cho, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-2121 Japan

(第二以降の共同発明者に対しても同様に記載し、署名をすること。)

(Supply similar information and signature for second and subsequent joint inventors.)

Approved for up through 9/30/98. OBM 0651-0032

Patent and Trademark Of e. U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information

unless it displays a valid OMD control number.

Japanese Language Declaration (日本語 宣言書)	
(шт;	
第2共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of 2nd joint inventor, if any
郷田 泰弘	Yasuhiro Goda
同第2発明者の署名 日付	2nd inventor's signature Date
郷田春子山 2004年11月26日	yaarhio Gidi November 26, 2004
住一所	Rasidence
大阪府大阪市	Osaka-shi, Osaka, Japan
国 籍	Citizenship
日本	JAPAN
郵便の死先	Post Office Address
〒532-0024 日本国大阪府大阪市淀川区十三本町二丁目17番85号 	c/o Japan envirochemicals, Ltd.
日本エンパイロケミカルズ株式会社内	2-17-85. Juso-honmachi. Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0024
第3共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of 3rd joint inventor, if any
三井 直子	Naoko Mitsui
同第3発明者の署名 日付	3rd inventor's signature Date
三井 直子 2004年11月18日	Naoko Mitsui 11/18/04
住 所	Residence
広島県広島市	Hiroshima-shi, Hiroshima, Japan
国 148	Citizenship
日本	JAPAN
郵使の宛先	Post Office Address
〒730-0841 日本国広島県広島市中区舟入町6番5号	c/o TOWA KAGAKU CO., LTD.
東和科学株式会社内	6-5, Funairi-machi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0841 Japa